

imagePROGRAF
PRO-4100

COLORI VIVIDI SENZA PARI CON UN OUTPUT FINO A 44 POLLICI VELOCE E AFFIDABILE



G.S.I. PERIFERICHE
GRAFICHE

Una soluzione per grandi formati per i fornitori di servizi di stampa nel mercato della fotografia e della stampa fine art



- **Gestione avanzata dei supporti di stampa**
Gestione dei supporti di stampa automatica che si adatta a qualsiasi tipo di supporto per fornire all'utente un'esperienza semplificata
- **Protezione dei dati**
Massimizza la sicurezza limitando le connessioni tra stampanti e i protocolli con password per i singoli utenti
- **Flussi di lavoro efficienti**
Lavora in modo più intelligente con i tasti e le impostazioni delle operazioni più frequenti salvate sullo schermo
- **Rilevamento tipo di supporto automatico**
Un sensore rileva il supporto, lo collega a un database interno e seleziona automaticamente il tipo di supporto
- **Riproduzione dei colori**
Avanzata tecnologia di elaborazione delle immagini per colori accurati, con gradazioni più omogenee e una maggiore nitidezza

GAMMA PRODOTTI



imagePROGRAF PRO-2100



imagePROGRAF PRO-4100



imagePROGRAF PRO-6100

Canon

SPECIFICHE TECNICHE

imagePROGRAF PRO-4100

TECNOLOGIA

Tipo di stampante

12 colori 44"/1118 mm

Tecnologia di stampa

Tipo integrato Canon Bubble Jet (su richiesta) 12 colori (12 chip per testina di stampa x 1 testina di stampa)

Risoluzione di stampa

2.400 x 1.200 dpi

Numero di ugelli

18.432 ugelli (1.536 ugelli x 12 colori)

Precisione delle linee

±0,1% o inferiore
Sono necessarie regolazioni da parte dell'utente. L'ambiente di stampa e i supporti di stampa devono corrispondere a quelli utilizzati per le regolazioni.
Carta per CAD: carta comune, carta lucida per CAD, carta patinata, lucido per CAD solo opaco

Passo degli ugelli

600 dpi x2, include sistema di rilevamento e compensazione ugelli

Dimensioni gocce di inchiostro

minimo 4 pl per colore

Capacità inchiostro

Inchiostro in vendita: 160 ml/330 ml/700 ml
Inchiostro in dotazione: 330 ml

Tipo di inchiostro

Inchiostri a pigmenti: nero, nero opaco, ciano, magenta, giallo, ciano fotografico, magenta fotografico, grigio, grigio fotografico, rosso, blu, Chroma Optimiser

Sistemi operativi compatibili

Microsoft Windows a 32 bit: Vista, 7, 8, 8.1, 10
Server 2008, 64 Bit: Vista, 7, 8, 8.1, 10,
Server 2008/R2, Server 2012/R2, Windows Server 2019
Apple Macintosh: OS X 10.11.6, macOS 10.12-macOS 10.15

Linguaggi di stampa

SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)

Interfacce standard

Porta USB A: USB Memory Direct Print per file JPEG/PDF
Porta USB B: USB 2.0 Hi-Speed integrato
Ethernet: 10/100/1000-Base-T
Rete LAN wireless: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
*Per l'attivazione e la disattivazione della LAN wireless, consultare il manuale utente

MEMORIA

Memoria standard

3 GB

Disco rigido

500 GB (HDD crittografata)

DURATA DI STAMPA FORMATO A0

Tipo di supporto

Modalità di stampa: durata di stampa

Carta comune

Modalità di stampa	tempo di stampa
Velocità Standard	01:37 min 02:49 min

Carta patinata

Modalità di stampa	tempo di stampa
Standard	02:49 min 05:35 min
Alta qualità	

Carta fotografica lucida

Modalità di stampa	tempo di stampa
Standard	05:35 min 08:50 min
Alta qualità	

GESTIONE DEI SUPPORTI DI STAMPA

Alimentazione e uscita supporti di stampa

Carta in rotolo superiore: un rotolo, caricamento frontale, uscita frontale
Carta in rotolo inferiore: un rotolo, caricamento frontale, uscita frontale
Foglio singolo: caricamento frontale, uscita frontale (alimentazione manuale tramite leva di bloccaggio supporti)

Larghezza supporti di stampa

Carta in rotolo: 152,4 - 1.118 mm
Foglio singolo: 152,4 - 1.118 mm

Spessore supporti di stampa

Rotolo/foglio: 0,07 - 0,8 mm

Lunghezza minima stampabile

203,2 mm

Lunghezza massima stampabile

Carta in rotolo: 18 m (varia in base al sistema operativo e all'applicazione)
Foglio singolo: 2133,6 mm

Diametro massimo del rotolo di carta

170 mm

Dimensione interna supporti di stampa

Diametro interno rotolo: 2"/3"

Margini area consigliata

Carta in rotolo: superiore: 20 mm, inferiore: 3 mm, laterale: 3 mm
Foglio singolo: superiore: 20 mm, inferiore: 20 mm, laterale: 3 mm

Margini area stampabile

Carta in rotolo: superiore: 3 mm, inferiore: 3 mm, laterale: 3 mm
Carta in rotolo (stampa senza bordi): superiore: 0 mm, inferiore: 0 mm, laterale: 0 mm
Foglio singolo: superiore: 3 mm, inferiore: 20 mm, laterale: 3 mm

Capacità di alimentazione supporti di stampa

Unità rotolo raccogliatore supporti

Larghezza stampa senza bordi (solo rotolo)

Numero massimo di stampe erogate

DIMENSIONI E PESO

Dimensioni fisiche LxPxA (mm) e peso (kg)

1593 x 984 x 1168 mm (raccogliatore stampe aperto)
1593 x 766 x 1168 mm (cesto chiuso)
145kg (inclusi set supporto rotolo e unità rotolo; escluse le testine d'inchiostro e di stampa)

Dimensioni dell'imballo LxPxA (mm) e peso (kg)

Stampante (unità principale con pallet): 1820 x 915 x 1042 mm
177kg
Unità rotolo: 1727 x 562 x 461 mm
33kg

REQUISITI DI ALIMENTAZIONE E FUNZIONAMENTO

Alimentazione

100-240 Vca (50-60 Hz)

Consumo energetico

In funzione: 107W o inferiore
In modalità sospensione: massimo 2,0W
Impostazione predefinita del tempo di passaggio in modalità sospensione: circa 5 minuti
Spento: max 0,3 W

Ambiente operativo

Temperatura: 15-30°C, Umidità: 10-80% di umidità relativa (senza condensa)

Rumorosità acustica (potenza/pressione)

In funzione: circa 48 dB (A)
(Carta lucida, Priorità stampa: standard)
Standby: max 35 dB (A)
In funzione: 6,6 Bel o meno (Carta lucida, Immagine, Priorità stampa: standard) (Misurazione su standard ISO 7779)

Normative

Europa: marchio CE, Russia: EAC

Certificazioni

TUV, CB

MATERIALI INCLUSI

Contenuto della confezione

Stampante, 1 testina di stampa, supporto interno carta da 3 pollici, cavo di alimentazione, 1 set serbatoi d'inchiostro in dotazione, guida di configurazione, opuscolo sicurezza/standard ambientali, CD-ROM software utente (Win), CD-ROM PosterArtist Lite, foglio sui biocidi UE, foglio Unione economica eurasiatica, Informazioni importanti

Software incluso

Driver di stampa imagePROGRAF PRO e PosterArtist Lite.
Altro software disponibile scaricabile dal Web.

OPZIONI

Accessori opzionali

Portarotolo 2"/3" (50,08/76,2 mm) RH2-46
Unità rotolo: RU-43

MATERIALI DI CONSUMO

Componenti sostituibili dall'utente

Serbatoio d'inchiostro: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml)
Testina di stampa: PF-10
Lama unità di taglio: CT-07
Cartuccia di manutenzione: MC-30

Limitazione di responsabilità

Alcune immagini sono simulate per chiarezza di riproduzione. Tutti i dati si basano su metodi di prova standard Canon. Il presente opuscolo e le specifiche del prodotto sono stati sviluppati prima della data di lancio del prodotto. Le specifiche finali sono soggette a modifiche senza preavviso.[™] e * Tutti i nomi di aziende e/o prodotti sono marchi commerciali e/o marchi commerciali registrati appartenenti ai relativi fabbricanti nei loro mercati e/o paesi.

Per ottenere risultati ottimali è preferibile utilizzare supporti di stampa Canon. Per il tipo di supporto di stampa (carta) consigliato, consultare l'elenco di supporti di stampa e carte compatibili.



V. San Felice 13 - 10092 Beinasco (TO)
Tel. 011.349.83.43 - 011.349.31.50

WWW.GSIPERIFERICHE.IT
E-mail : info@gsiperiferiche.it